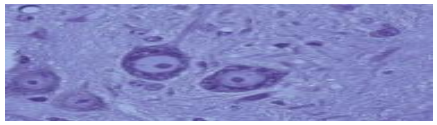
Oncologues : comment demander des analyses moléculaires ? Mode d'emploi

Votre laboratoire d'anatomo-pathologie doit nous adresser :



N'envoyez pas de bloc, mais…

… **cinq lames blanches, épaisseur cinq micromètres, deux coupes par lame** (à adapter en fonction du matériel)

+ 2 lames SuperFrost supplémentaires si translocation EML4/ALK demandée (transmises au Pr. S. Garcia, service anapath Hôpital Nord)

+ compte-rendu d'anatomo-pathologie

+ indication du pourcentage tumoral (idéalement supérieur à 50%) ; s'il est inférieur à 50%, joindre une lame HES en cernant les zones d'intérêt.

+ formulaire de demande d'examen.

Vous recevrez les résultats d'analyses

dans un délai habituel de 10 à 15 jours à réception des lames par le laboratoire

Laboratoire de Transfert d'Oncologie Biologique de l'AP-HM

adresse au dos

<u>Mutations recherchées</u> :

Cancer colo-rectal
Mutations K-Ras (exons 2, 3 et 4)
Mutations BRAF (exon 15)
Mutations NRAS (exons 2, 3 et 4)
Test MSI

Cancer du poumon
Mutations K-Ras (exon 2)
Mutations REGF : - mutations exons 18, 20 et 21
- délétions exon 19
Mutations BRAF (exon 15)
Mutations HER2 (exon 20)
Mutations PI3KCA (exons 9 et 20)

Mélanome
Mutations BRAF (exon 15)
Mutations CKIT (exons 11, 13, 17 et 18)
Mutations NRAS (exon 3)

GIST (tumeurs stromales gastro-intestinales)
Mutations CKIT (exons 9, 11 et 13)
Mutations PDGFRa (exons 12, 14 et 18)

Gliomes
Mutations IDH1 (exon 4) et IDH2 (exon 4)
Mutations Histones HIST1H3B (exon 1) et H3F3A (exon 2)
Mutations BRAF (exon 15)

Laboratoire de Transfert d'Oncologie Biologique

Pr. L'H. Ouafik

Faculté de Médecine - secteur Nord
Université de la Méditerranée - CS 80011
Boulevard Pierre Dramard
Bâtiment A – 2ème étage
13344 Marseille cedex 15

Tel: 04 91 69 88 82 - Fax: 04 91 09 01 71

Référents

Biologiste : Dr. I. Nanni-Métellus
Courriel à **isabelle.nanni@ap-hm.fr**

Ingénieur : Dr. F. Fina
Courriel à **frederic.fina@ap-hm.fr**

à fins d'indemnisation de l'analyse anatomo-pathologique (30 Euros), **veuillez joindre une facture**, et lors de votre premier envoi, un RIB et votre Kbis (extrait du registre du commerce et des sociétés)

Facturation / indemnisation, contactez :
Anne-Loïse Lentulo, direction de projets et de l'évaluation de l'AP-HM,
Tel: 04 91 38 25 74

Recherche de mutations dans les tumeurs solides…

… premier pas vers la prescription d'une thérapie ciblée pour une prise en charge individuelle

Assistance Publique
Hôpitaux de Marseille
Laboratoire de Transfert d'Oncologie Biologique

Plaquette pour recherche de mutations
13PREP01D002, version 3